



OVSICORI-UNA

**OBSERVATORIO VULCANOLOGICO Y SISMOLOGICO DE COSTA RICA
UNIVERSIDAD NACIONAL**

Boletín de prensa

31 julio 2002

Al ser las 18 horas con 16 minutos del día 30 de julio de 2002, se registró un evento sísmico, que tuvo las siguientes características.

Hora Local: 18:16

Profundidad: 8.9 Km

Magnitud: 6.2

Localizado 75 Km al Sur de Puerto Armuelles, Panamá

Sentido en todo el Valle Central con una leve intensidad y muy fuerte en la Zona Sur y Caribe.

Reporte de daños: Dos casas caídas en la Zona de Laurel y seis personas heridas, según reporte de la CNE.

Luego del evento principal, se han registrado unas 200 réplicas en corte realizado a las 2 p.m del 31 julio del 2002, de las cuales sólo una de ellas, a las 20:31 fué reportada como sentida por la población, según la CNE. Después de este último evento sentido, no se ha reportado ningún otro.

Históricamente la zona de Punta Burica se ha visto influenciada por la sismicidad generada a lo largo del sistema de fallas de la Fractura de Panamá. Es así como el 1 Julio 1979 se presenta un sismo de magnitud 6.4 causando daños en Puerto Armuelles principalmente.

A lo largo del día de hoy no se han reportado eventos sentidos en la zona, y por otra parte la actividad ha venido mermando en cantidad y magnitud de los mismos.

El OVSICORI-UNA se mantiene pendiente del desarrollo de la actividad.

***La nueva ubicación corresponde a una relocalización realizada en conjunto con lecturas de estaciones sismográficas de la red de Panamá.**